

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 22 OCTOBRE 2020

Ce tableau de bord quotidien est construit à partir des données détenues par l'ARS Grand Est et par Santé publique France au titre de ses missions de surveillance épidémiologique.

En région les missions de Santé publique France consistent à coordonner la surveillance épidémiologique du Covid-19, analyser les données et apporter une expertise épidémiologique aux ARS pour l'aide à la décision.

Le dispositif de surveillance épidémiologique mis en place repose sur plusieurs critères qui sont :

- la circulation virale,
- les mesures de contrôle de l'épidémie mises en œuvre,
- l'hospitalisation liée au COVID-19
- la mortalité à l'hôpital.

Les données sont actualisées et analysées tous les jours.

Sont introduits, à ce nouveau stade de l'épidémie, le taux d'incidence pour les personnes de plus de 65 ans ainsi que la part des patients COVID dans les réanimations, qui reflète l'impact de l'épidémie sur notre système de santé. Le cas échéant, sont indiqués dans les graphes par département, mesurant l'évolution du taux d'incidence, les seuils d'alerte, d'alerte renforcée et d'alerte maximale.

SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION VIRALE	2
SITES DE PRÉLÈVEMENTS DE TESTS RT-PCR	2
REMONTÉES DES LABORATOIRES DE VILLE ET HOSPITALIERS	3
ACTIVITÉ COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS ET DES STRUCTURES D'URGENCE DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES	9
CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE	11
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE	11
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE	12
HOSPITALISATIONS POUR COVID-19	13
ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT	13
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19	14
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19	14
SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19	15

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION VIRALE****SITES DE PRÉLÈVEMENTS DE TESTS RT-PCR**

Il s'agit des données déclaratives renseignées quotidiennement par les laboratoires de biologie médicale.

Les sites de prélèvements déclarés par les laboratoires et leurs coordonnées sont accessibles et actualisés quotidiennement sur le site Internet de l'ARS à l'adresse suivante :

<https://sante.fr/lieux-de-depistage-covid-19-grand-est>.

Au 22 octobre, **377 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	17
Aube	25
Marne	30
Haute-Marne	10
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	92
Haut-Rhin	38
Vosges	17
Grand Est	377

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

REMONTÉES DES LABORATOIRES DE VILLE ET HOSPITALIERS

Données SIDEP, système d'information de dépistage remontant les résultats de l'ensemble des laboratoires de biologie médicale. Les indicateurs sont calculés sur 7 jours glissants de J-9 à J-3.

Depuis le 13 mai 2020, les données de laboratoires de ville et hospitaliers sont remontées via l'application Sidep. Sont présentés ici, les indicateurs assurant le suivi de l'épidémie :

- **Le taux d'incidence** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspondant au nombre total de nouveaux cas dans l'intervalle de temps [J-9; J-3]. Le 19 octobre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 268,7. **Le taux d'incidence chez les 65 ans et plus est introduit comme nouvel indicateur à compter du 28 septembre 2020.**

- **Le taux de positivité** sur 7 jours glissants correspondant à la part de tests positifs obtenus sur le nombre total de tests réalisés.

- **Le taux de tests réalisés ou taux de dépistage** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspond au nombre total de tests réalisés sur l'intervalle de temps [J-9; J-3].

Sur la période du 13 octobre au 19 octobre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 182,7 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 132,5 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 9,7 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 1894 pour 100 000 habitants.

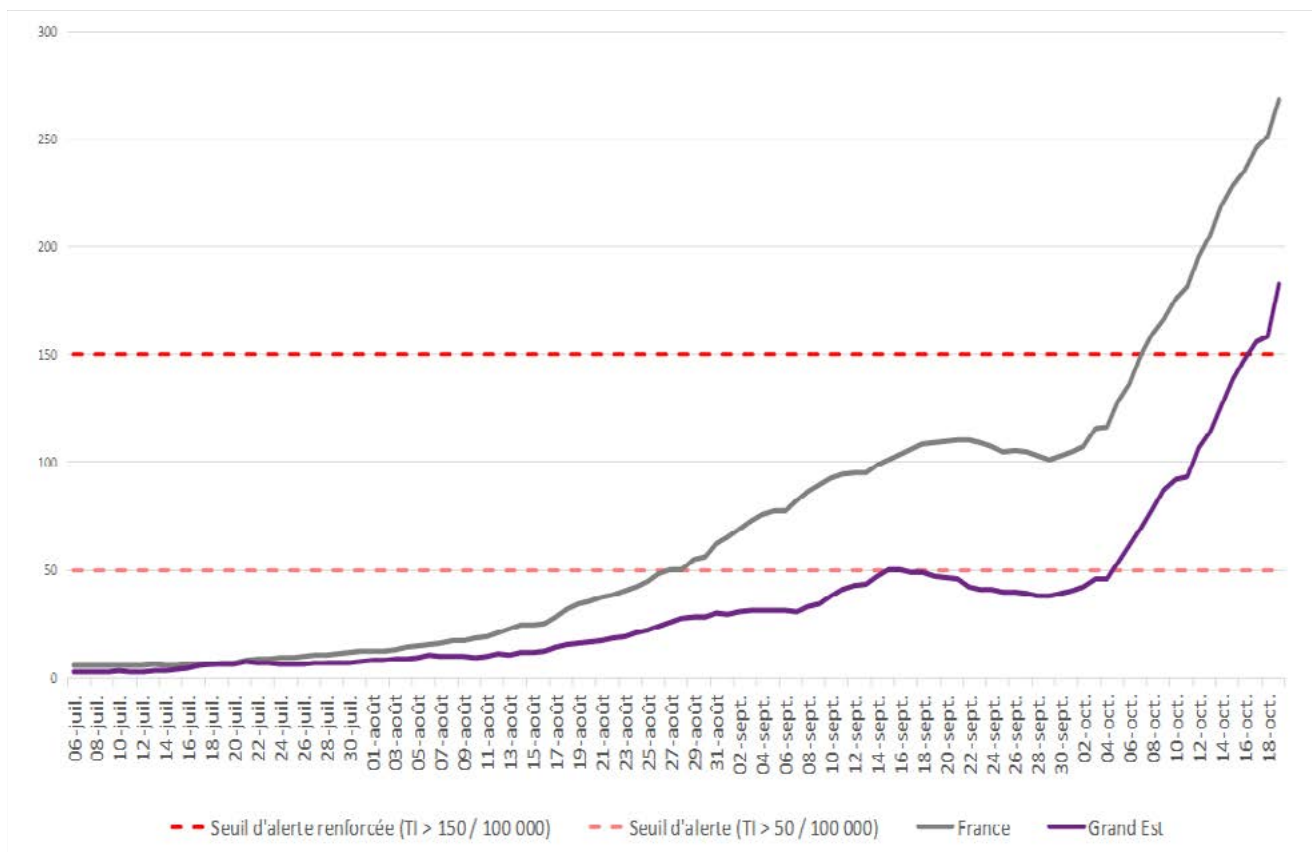


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 19 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****Population générale tous âges**

Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
Grand Est	5511747	10071	104404	182,7	9,7	1894
France	67115250	180330	1264635	268,7	14,3	1884
Ardennes	265531	565	4949	212,8	11,4	1864
Aube	309907	665	5652	214,6	11,8	1824
Marne	563823	1116	9386	197,9	11,9	1665
Haute-Marne	169250	265	2169	156,6	12,2	1282
Meurthe-et-Moselle	730398	1369	14793	187,4	9,3	2025
Meuse	181641	194	2516	106,8	7,7	1385
Moselle	1035866	1692	19299	163,3	8,8	1863
Bas-Rhin	1132607	2678	27058	236,5	9,9	2389
Haut-Rhin	763204	967	12596	126,7	7,7	1650
Vosges	359520	560	5986	155,8	9,4	1665
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273268	342	4391	125,3	7,8	1607
CU du Grand Reims	292384	741	5901	253,6	12,6	2018
Eurométropole de Strasbourg	497183	1572	13979	316,2	11,2	2812
Métropole du Grand Nancy	255690	556	5664	217,6	9,8	2215
Metz Métropole	219569	479	4786	218,0	10,0	2180

Données du 13 au 19 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****Population générale âgée de 65 ans et plus**

Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
Grand Est	1150864	1525	15327	132,5	10,0	1332
France	13755160	26974	183226	196,1	14,7	1332
<hr/>						
Ardennes	60229	94	853	156,1	10,9	1416
Aube	68299	129	953	188,9	13,5	1395
Marne	113149	172	1542	152,0	11,4	1363
Haute-Marne	43460	64	425	147,3	15,1	978
Meurthe-et-Moselle	146492	200	2172	136,5	9,2	1483
Meuse	42833	33	456	77,0	7,2	1065
Moselle	212467	297	2933	139,8	10,1	1380
Bas-Rhin	216981	322	3292	148,4	9,8	1517
Haut-Rhin	155947	117	1671	75,0	7,0	1072
Vosges	91007	97	1030	106,6	9,4	1132
<hr/>						
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54358	43	606	79,1	7,1	1114
CU du Grand Reims	53150	100	809	188,6	12,4	1522
Eurométropole de Strasbourg	87322	111	1473	127,1	7,5	1687
Métropole du Grand Nancy	48168	63	696	130,9	9,1	1444
Metz Métropole	43244	59	602	135,9	9,8	1392

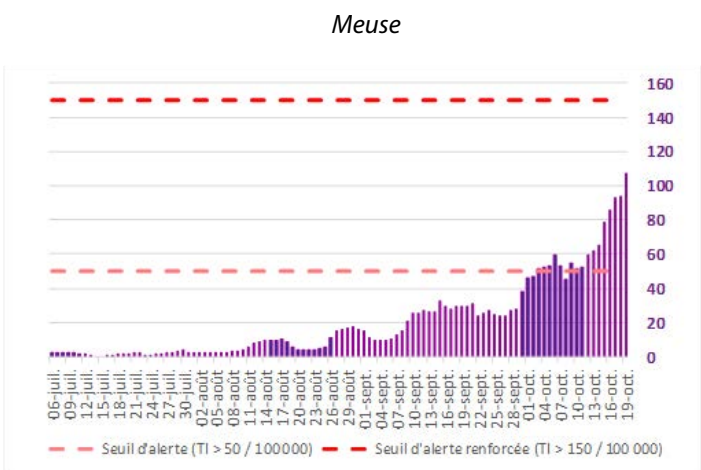
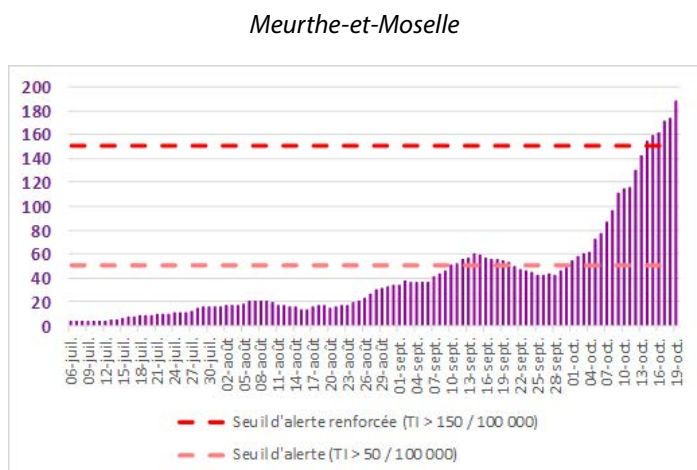
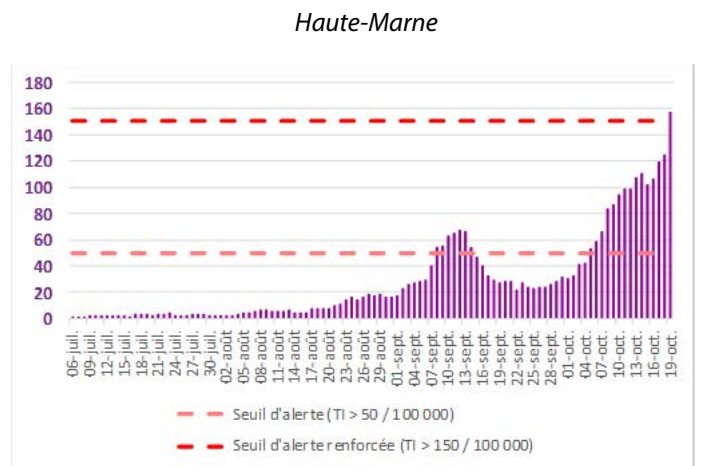
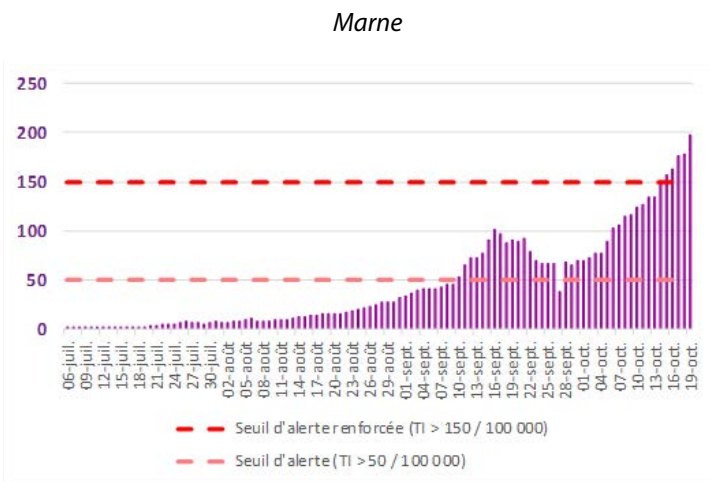
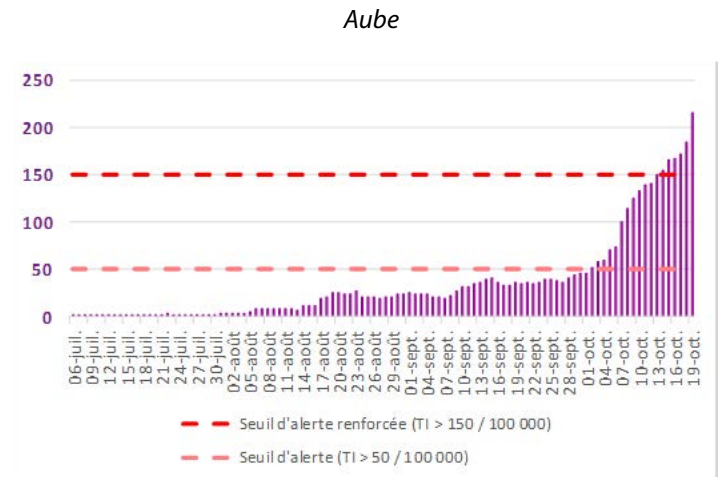
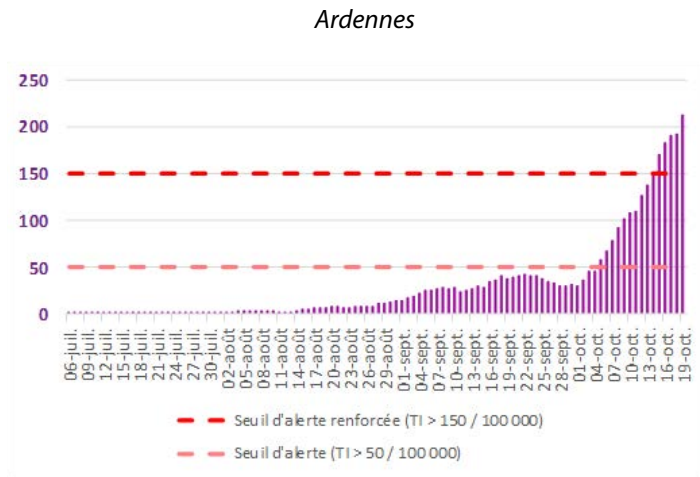
Données du 13 au 19 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 19 octobre 2020.

Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

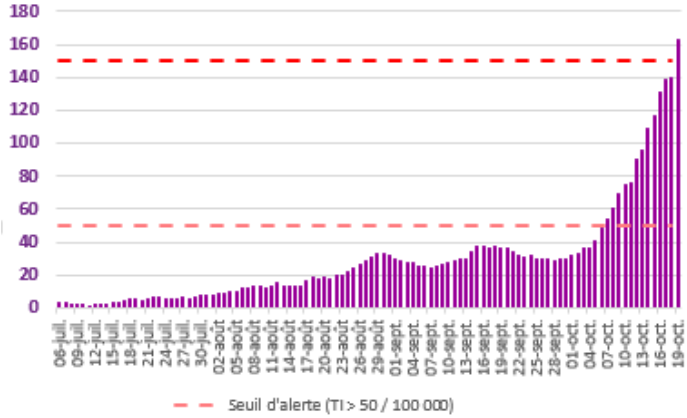


COVID-19

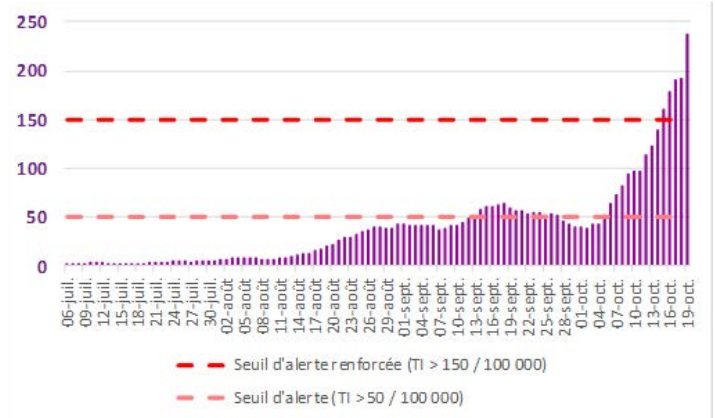
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

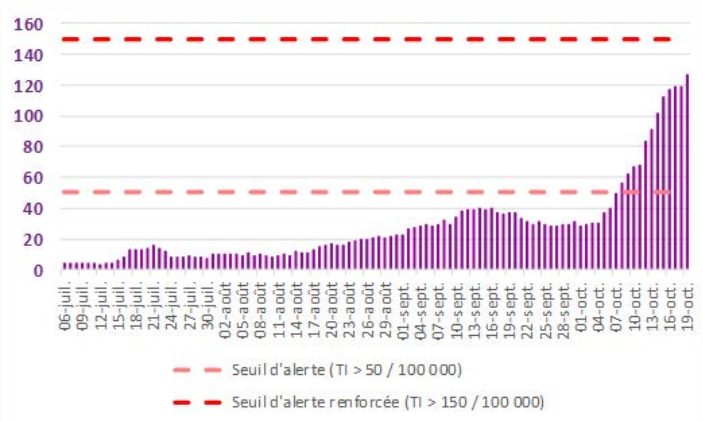
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

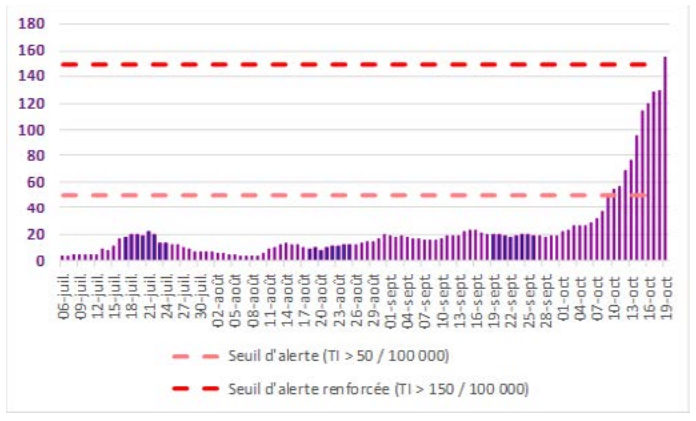


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 19 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

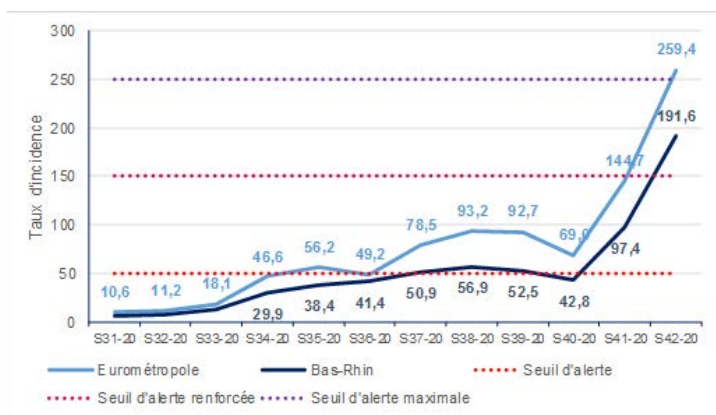
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

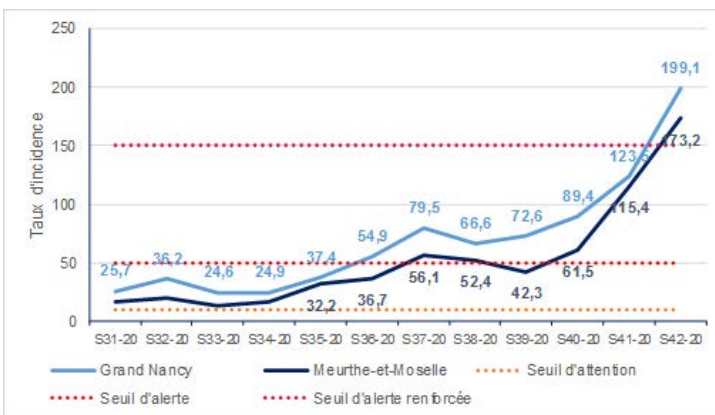
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

Évolutions du taux d'incidence (nombre de nouveaux cas domiciliés/100 000 habitants sur 7 jours) depuis la semaine 31-2020 par métropole à la date du 19 octobre 2020.

Strasbourg



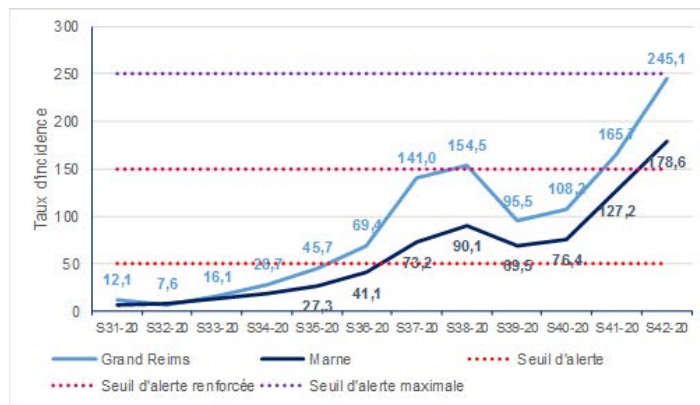
Nancy



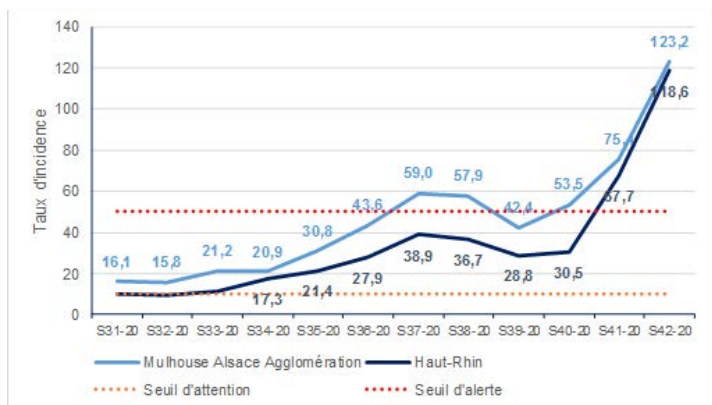
Metz



Reims



Mulhouse



Taux d'incidence par métropole et par département pour 100 000 habitants, seuil d'attention et seuil d'alerte (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****ACTIVITÉ COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS ET DES STRUCTURES D'URGENCE DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES**

Département de la structure	Nombre de consultations SOS Médecins	Nombre de passages aux urgences
Ardennes		0
Aube	7	11
Marne	5	8
Haute-Marne		0
Meurthe-et-Moselle	10	13
Meuse		2
Moselle		20
Bas-Rhin	18	10
Haut-Rhin	5	7
Vosges		5
Grand Est	45	76

Données au 21 octobre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 21 octobre 2020 :

- **76 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **2,8 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **46,1 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**

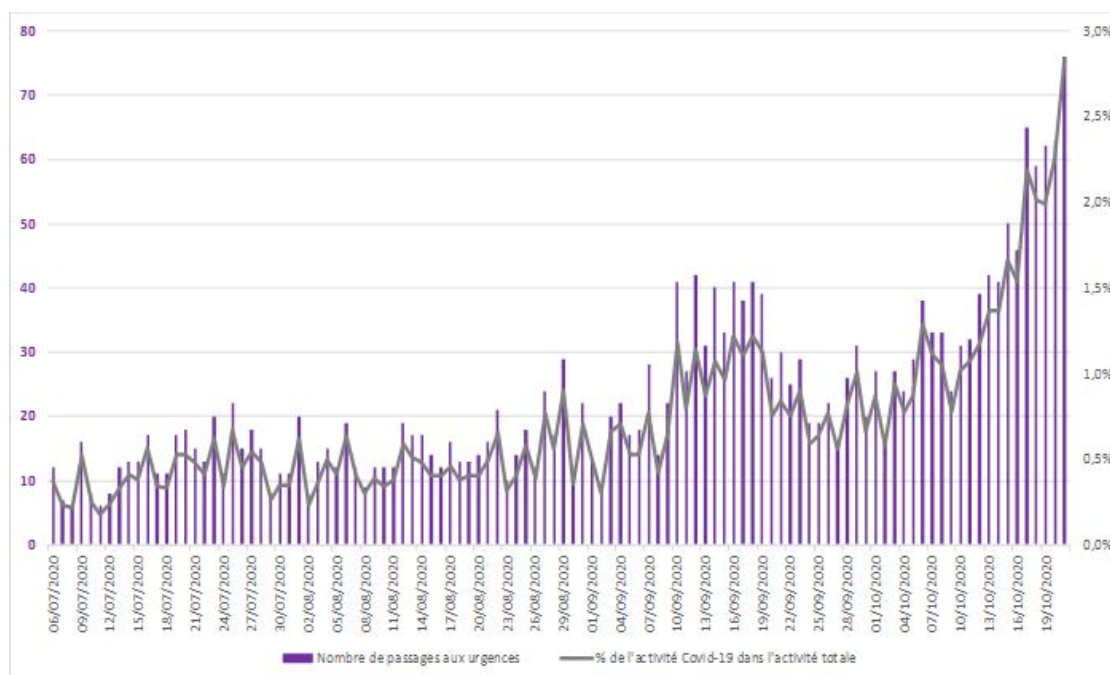


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 21 octobre 2020 :

- **45 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **7,6 % de leur activité totale.**
- **4,4 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

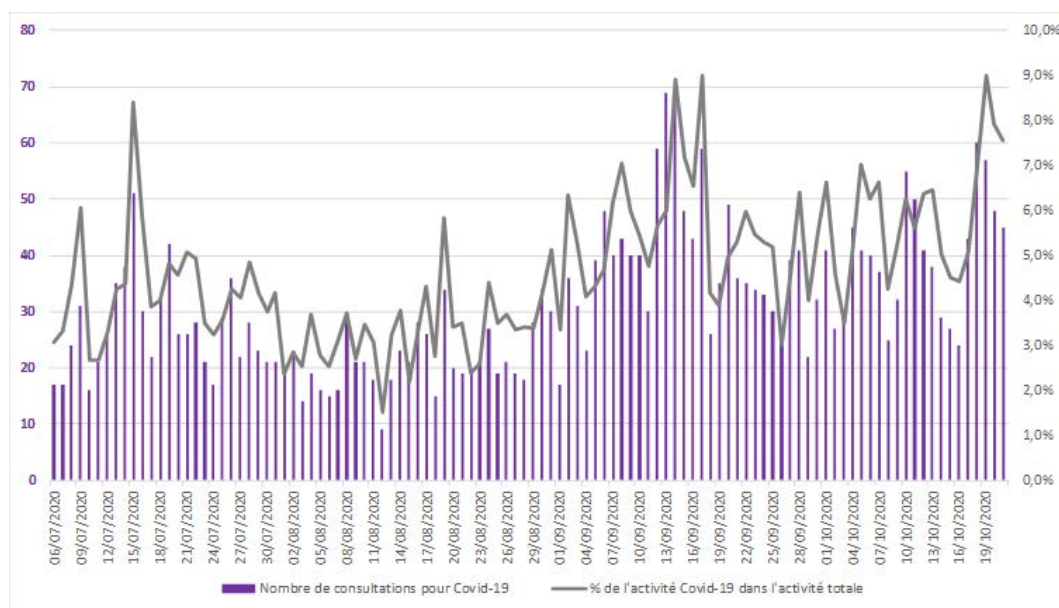


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE

Données à J-1

	Nombre de nouveaux cas confirmés		Nombre de nouvelles personnes contacts identifiées	
	20/10	21/10	20/10	21/10
Ardennes	67	111	295	286
Aube	73	146	248	309
Marne	156	212	383	651
Haute-Marne	28	55	121	153
Meurthe-et-Moselle	217	327	684	916
Meuse	21	45	70	211
Moselle	255	417	752	1030
Bas-Rhin	500	549	1186	1731
Haut-Rhin	199	256	522	731
Vosges	65	137	214	295
Grand Est	1581	2255	4475	6313

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 22 octobre 2020. (Source : Assurance Maladie)

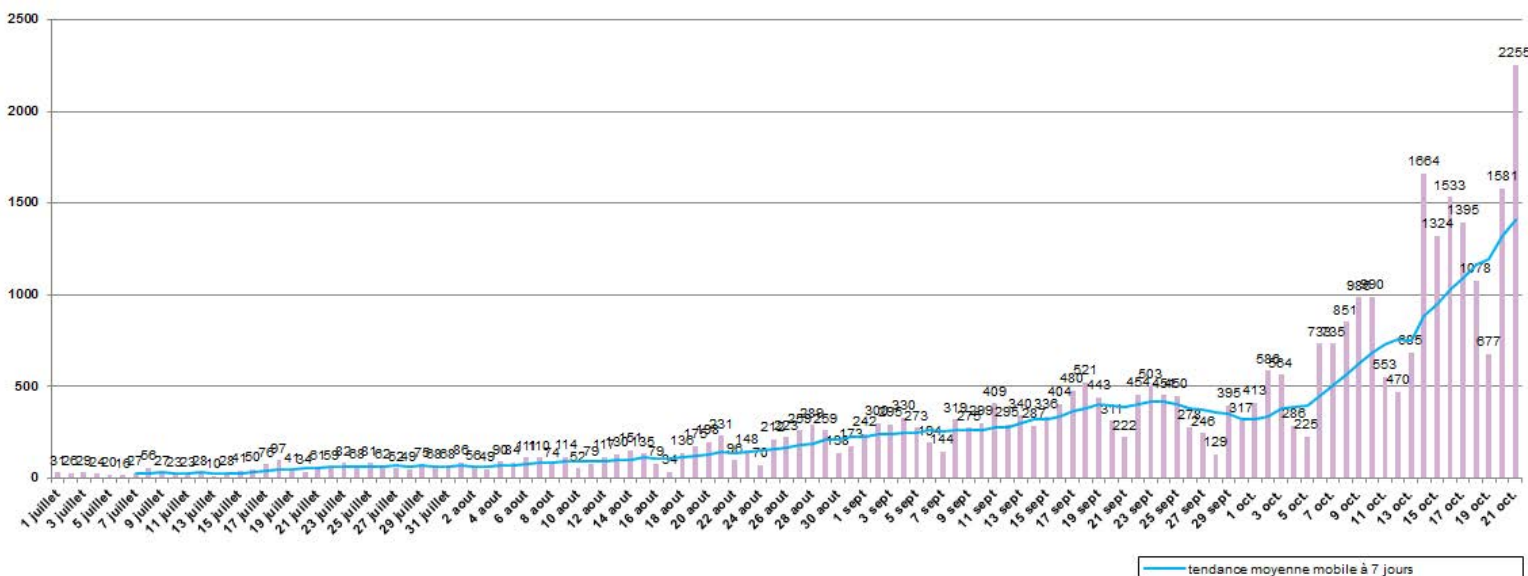


Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er juillet du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 21 octobre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 22 octobre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 404 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 213 sont en cours d'investigation et 191 sont clôturés.



Liste des investigations de clusters en Région Grand Est au 22 octobre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****HOSPITALISATIONS POUR COVID-19**

SYNTHÈSE

Au 21 octobre 2020 :

- **568 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **85 nouvelles hospitalisations pour la journée du 21 octobre**.
- **81 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **12 nouvelles admissions pour la journée du 21 octobre**.

ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT

Données à J-1

	HOSPITALISATION			HOSPITALISATION EN RÉANIMATION				
	Nombre de personnes hospitalisées			Nombre de personnes nouvellement hospitalisées	Nombre de personnes			Nombre de personnes nouvellement en réanimation
	21/10	20/10	Évo 21/10 - J-1	21/10	21/10	20/10	Évo 21/10 - J-1	21/10
Ardennes	28	23	5	5	7	6	1	1
Aube	53	45	8	12	4	3	1	1
Marne	81	76	5	6	16	16	0	0
Haute-Marne	30	29	1	2	2	2	0	0
Meurthe-et-Moselle	69	62	7	16	8	8	0	1
Meuse	24	22	2	4	1	1	0	0
Moselle	110	104	6	13	19	18	1	1
Bas-Rhin	100	95	5	17	11	10	1	3
Haut-Rhin	48	45	3	5	10	7	3	5
Vosges	25	20	5	5	3	3	0	0
Grand Est	568	521	47	85	81	74	7	12

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 21 octobre 2020. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19).

Indicateur de saturation hospitalière :

L'indicateur de saturation hospitalière sur les capacités de réanimation est calculé au niveau régional et non au niveau de chaque département, car la réponse à la crise est gérée au niveau régional en faisant appel à l'ensemble des capacités en réanimation publiques et privées.

Le niveau de référence correspond aux capacités initiales de réanimation de la région Grand Est avant la crise soit 471 lits.

• **L'impact de l'épidémie sur le système de santé est considéré comme significatif, dès lors que plus de 30% des lits de réanimation disponibles sont occupés par des patients atteints de COVID et que le taux d'incidence pour 100000 habitants en population générale est supérieur à 250 et celui pour les personnes âgées supérieur à 100.**

• **Au-delà d'un taux d'occupation des lits de réanimation disponibles occupés par des patients COVID de plus de 60%, combiné au dépassement des 2 seuils indiqués ci-dessus, le territoire est considéré en état d'urgence.**

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19

Données à J-1

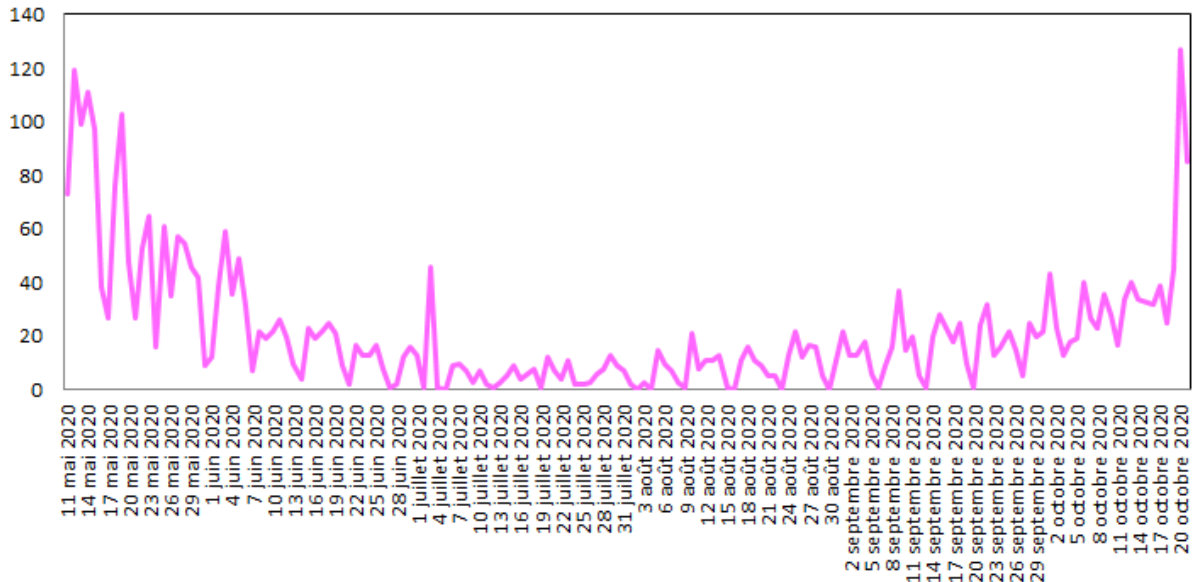


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19

Données à J-1

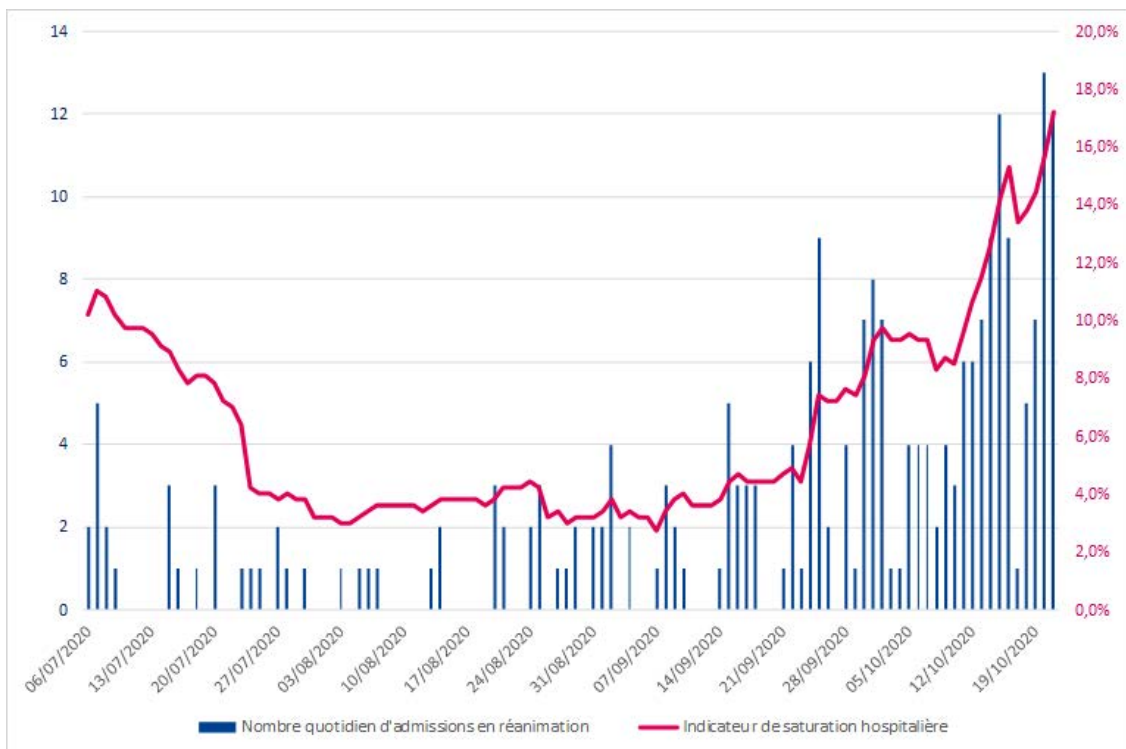


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19**

Données à J-1

Au 21 octobre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3 791 personnes** hospitalisées pour Covid-19 sont décédées en établissements sanitaires du Grand Est. Les données peuvent varier par rapport à la veille si le nombre d'établissements ayant déclaré leurs données au jour J a varié par rapport au jour J-1.

Note : La surveillance de la mortalité dans les établissements médico-sociaux fait l'objet d'une publication hebdomadaire dans le point épidémiologique hebdomadaire de Santé publique France accessible via le lien :

<https://www.santepubliquefrance.fr/recherche/#search=&publications=donn%C3%A9es®ions=Grand%20Est&sort=date>

	NOMBRES DE PERSONNES DÉCÉDÉES		
	Cumul 01/03 au 21/10	Cumul 01/03 au 20/10	Évo 21/10 - J-1
Ardennes	67	66	1
Aube	140	140	0
Marne	295	295	0
Haute-Marne	96	96	0
Meurthe-et-Moselle	378	377	1
Meuse	106	106	0
Moselle	880	878	2
Bas-Rhin	715	715	0
Haut-Rhin	845	845	0
Vosges	269	269	0
Grand Est	3791	3787	4

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 21 octobre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)